## ИНСТРУКЦИЯ ПО НАСТРОЙКЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА W1209

## Настраиваем цифровой терморегулятор W1209 под Ваши потребности



После правильного подключения <u>термостата W1209</u> (можно посмотреть в <u>этой статье</u>), мы переходим к установке температуры и прочих настроек.

В зависимости от того что нам нужно нагревать или охлаждать (при заданной температуре реле будет либо замыкать либо размыкать контакты), устанавливаем один из двух режимов: охлаждение или нагрев. Для этого нажимаем и удерживаем кнопку "SET" более двух секунд, на дисплее отобразится "P0", это означает, что мы зашли в программное меню. Кнопками "+" и "-" осуществляется навигация по программному меню, но в нашем случае мы находимся на нужном значении "P0", поэтому нажимаем еще раз кнопку "SET" и выбираем нужный режим: "С" это охлаждение, а "H" нагрев.

Следующая настройка в меню "P1" - гистерезис, это разница температур при которой включится или выключится термостат, (заводская настройка 2°C). Например, терморегулятор выставлен на отключение при +40°C, при достижении этой температуры реле разомкнется. А включится только тогда, когда температура опустится на выставленный гистерезис, то есть при +38°C.

Следующие два пункта меню:

- "Р2" верхний предел установки поддерживаемой температуры (заводская установка +110°C).
- "Р3" нижний предел установки поддерживаемой температуры (заводская установка -55°C). При достижении этих температур терморегулятор W1209 будет выключен.

Дальше в меню идет коррекция температуры "P4", можно откалибровать показания температуры до одной десятой градуса (по умолчанию 0°C).

Пункт меню "P5" отвечает за задержку времени включения реле, можно выставить до 10 мин. (установка по умолчанию 0 мин).

Последний пункт "Р6" позволяет управлять защитой от перегрева. OFF –защита выключена, ON – защита включена.

Установка температуры: нажимаем кнопку "SET", индикатор начнет моргать, кнопками "+" и "-" устанавливаем нужную температуру.

Для сброса на заводские настройки необходимо:

- отключить питание
- нажать и удерживать кнопки "+" и "-»

• подать питание на терморегулятор

На LED дисплее появится надпись "888", после чего отобразится текущая температура.